Převody jednotek – přijímačky na SŠ

Procvičuj reálné příklady na přijímací zkoušky z matematiky.

[Nebojte se matematiky III: Převody jednotek II](https://edu.ceskatelevize.cz/video/14875-nebojte-se-matematiky-iii-prevody-jednotek-ii?vsrc=namet&vsrcid=jak-na-prijimacky-z-matematiky)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Doplňte správný výsledek.

2.

3. Doplňte správný výsledek.

4. Doplňte správný výsledek.





5. Doplňte správný výsledek.

Co jsem se touto aktivitou naučil(a):

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

 Autor: Petr Chára

Toto dílo je licencováno pod licencí Creative Commons [CC BY-NC 4.0]. Licenční podmínky navštivte na adrese [https://creativecommons.org/choose/?lang=cs]

Výsledky:

1.

1,5 dm2 = 15 000 mm2

15000 + 75 = **15075 mm2**

1 m3 = 1000 litrů

1000 ‒ 50 = **950 litrů**

2.

1.

5 dm2 = 0,05 m2

100 : 0,05 = 2000

**2000krát**

2.

0,1 litru = 0,1 dm3 = **100 cm3**

3.

24 h = 24.60 min = 1440 min

3.

1.

3 – 1 = 2 dm2 = **200 cm2**

2.

100 cm3 = 0,1 dm3 = 0,1 litru

1,2 + 0,1 = **1,3 litru**

3.

1 hod 5 min = 65 min

65 min – 20 min = 45 min = ¾ hod

1,5 hod = 3/2 hod



4.

1.

2,4 m2 = 240 dm2

240 – 50 = **90 dm2**

2.

2,4 t = 2400 kg

2400 : 50 = 48

**48krát**

3.

7o= 7.60 = 420’

420 : 35 = 12

**12krát**

5.

1.

0,75 m2 = 7500 cm2

7500 – 25 = **7475 cm2**

2.

1 litr = 1 dm3

1 dm3 – 0,2 = 0,8 dm3 = **800 cm3**

3.

8.0,75 = 6 hod = 360 min

360:20 = **18**

